



Registerauszug zum Aktenzeichen 50 2010 011 084.4

Stand am 02.06.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 11.01.2024)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Anhängig/in Kraft
- [21] **Aktenzeichen DE:** 50 2010 011 084.4
- [96] **Aktenzeichen EP:** 10 76 1014.9
- [86] **Aktenzeichen WO:** PCT/EP2010/064887
- [97] **Veröffentlichungsnummer EP:** 2507885
- [87] **Veröffentlichungsnummer WO:** 2011067016
- [54] **Bezeichnung/Titel:** BAUELEMENT ZUR BEGRENZUNG VON STRÖMEN IN ELEKTRISCHEN SCHALTUNGEN
- [51] **IPC-Hauptklasse:** H02H 9/02 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebenklasse(n):** F02N 11/08 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 06.10.2010
- [96] **Anmeldetag EP:** 06.10.2010
- [86] **Anmeldetag WO:** 06.10.2010
- [43] **Offenlegungstag:** 09.06.2011
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 17.02.2016
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
- [-----] **Erfinder:** ESCHENHAGEN, Marc, 71638 Ludwigsburg, DE; RETTIG, Rasmus, 72760 Reutlingen, DE; SCHIEMANN, Werner, 70734 Fellbach, DE; KALB, Franziska, 95686 Fichtelberg, DE; MERKLE, Michael, 70192 Stuttgart, DE;
- [-----] **Zustellanschrift:** Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE

- [-----] **Inländische Priorität:** 2009-12-04: 102009047497
- [-----] **Fälligkeit:** Jahresgebühr für das 15. Jahr/ 31.10.2024
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 38
- [97] **Veröffentlichungssprache EP:** DE - Deutsch
- [84] **Benannte Vertragsstaaten EP:** AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR
- [-----] **Veröffentlichte EP-/WO-Dokumente:** EP000002507885, EP000002507885B1, WO002011067016
- [43] **Erstveröffentlichungstag:** 09.06.2011
- [-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 23.11.2012
- [-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 23.11.2012; 16.02.2013; 18.02.2016; 19.02.2016; 31.03.2016; 24.12.2016; 26.01.2017; 02.03.2017; 13.04.2017; 19.10.2017; 06.01.2018; 15.12.2018; 08.11.2019; 10.01.2020; 13.01.2021; 21.12.2021; 22.12.2022; 12.11.2023; 11.01.2024

Verfahrensdaten

Verfahren zur PCT-Anmeldung

- [-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur PCT-Anmeldung
- [-----] **Verfahrensstand:** WO-Veröffentlichung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 09.06.2011

Verfahren zur PCT-Anmeldung

- [-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur PCT-Anmeldung
- [-----] **Verfahrensstand:** WO-Veröffentlichung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 09.06.2011

Verfahren zur EP-Anmeldung

- [-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung
- [-----] **Verfahrensstand:** EPA-Erstveröffentlichung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 10.10.2012

Publikationen

- [-----] **Verfahrensart:** Publikationen
- [-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Erstveröffentlichung durch das DPMA
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 22.11.2012
- [-----] **Heftnummer:** 47
- [-----] **Jahr:** 2012
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 22.11.2012
- [-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

Verfahren zur EP-Anmeldung

- [-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung
 - [-----] **Verfahrensstand:** EPA-Veröffentlichung des Hinweises auf Patenterteilung (Beginn der Einspruchsfrist)
-

[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.02.2016

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen

[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Patenterteilung durch das DPMA

[-----] **Verfahrensstandstag:** 31.03.2016

[-----] **Heftnummer:** 13

[-----] **Jahr:** 2016

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 31.03.2016

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 5

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** Gegen die Patenterteilung wurde kein Einspruch erhoben, bzw. Einspruchsverfahren ist beim EPA ohne Entscheidung abgeschlossen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 18.11.2016

[-----] **Heftnummer:** 9

[-----] **Jahr:** 2017

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 02.03.2017

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 3